

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

44002308

1. JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÍ KÓD TYPU VÝROBKU:

RADONELAST 3,5

2. TYP, SÉRIE NEBO SÉRIOVÉ ČÍSLO NEBO JAKÝKOLI JINÝ PRVEK UMOŽŇUJÍCÍ IDENTIFIKACI STAVEBNÍCH VÝROBKŮ PODLE ČL. 11 ODS. 4

Viz. výrobní štítek

3. ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ NEBO ZAMÝŠLENÁ POUŽITÍ STAVEBNÍHO VÝROBKU V SOULADU S PŘÍSLUŠNOU HARMONIZOVANOU TECHNICKOU SPECIFIKACÍ PODLE PŘEDPOKLADU VÝROBCE

Použití v souladu s EN 13 707: 2004 + A2: 2009 Hydroizolační pásy a fólie - Vyztužené asfaltové pásy pro hydroizolaci střeš - Definice a charakteristiky - pro aplikace ve střeších

Použití v souladu s EN 13 969: 2004, EN 13969:2004/A1: 2006 Hydroizolační pásy a fólie - Asfaltové pásy do izolace proti vlhkosti a asfaltové pásy do izolace proti tlakové vodě - pro aplikaci ve spodních stavbách

ČSN 73 0601: 2019 Ochrana staveb proti radonu z podloží

4. JMÉNO, FIRMA NEBO REGISTROVANÁ OBCHODNÍ ZNÁMKA A KONTAKTNÍ ADRESA VÝROBCE PODLE ČL. 11 ODS. 5

DH Insulation s.r.o., Liberecká 112, 470 00 Česká Lípa, Česká republika s místy výroby kód 101 11, kód 101 12, kód 101 21 a kód 102 11
www.dhinsulation.cz

5. JMÉNO A KONTAKTNÍ ADRESA ZPLNOMOCNĚNÉHO ZÁSTUPCE (DOVOZCE), JEHOŽ PLNÁ MOC SE VZTAHUJE NA ÚKOLY UVEDENÉ V ČL. 12 ODS. 2

Není relevantní

6. SYSTÉM POSUZOVÁNÍ A OVĚŘOVÁNÍ STÁLOSTI VLASTNOSTÍ STAVEBNÍCH VÝROBKŮ, JAK JE UVEDENO V CPR, PŘÍLOZE V

Systém 2+

7. JMÉNO A IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO OZNÁMENÉHO SUBJEKTU

Institut pro testování a certifikaci, a.s.,
Třída T. Bati 299, 764 21 Zlín, Česká republika
Identifikační číslo oznámeného subjektu: Nr. 1023.

Oznámený subjekt provedl posouzení a ověřování stálosti vlastností podle systému 2+ a vydal následující certifikáty:

1023-CPR-1509 F (ČSN EN 13707+A2:2009) - první vydání 29.5.2025

1023-CPR-1510 F (ČSN EN 13969+A1:2007) - první vydání 29.5.2025

1023-CPR-1511 F (ČSN EN 14695:2010) - první vydání 29.5.2025i

ve znění pozdějších změn.

8. STAVEBNÍ VÝROBEK, PRO KTERÝ BYLO VYDÁNO EVROPSKÉ TECHNICKÉ POSOUZENÍ (ETA)

Netýká se

9. VLASTNOSTI UVEDENÉ V PROHLÁŠENÍ

Vlastnost		Hodnota	Metoda	Standard
Tloušťka	mm	3,5 ± 0,2	EN 1849-1	EN 13969 EN 13707
Reakce na oheň		E	EN 13501-1	EN 13969 EN 13707 EN 13970
Propustnost vodní páry		600000 ± 120000	EN 1931	EN 13969 EN 13707
Ohebnost za nízkých teplot	°C	≤ -15	EN 1109	EN 13969 EN 13707 EN 13970
Odolnost proti statickému zatížení	kg	≥ 5	EN 12730	EN 13969 EN 13707
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	°C	≥ 70	EN 1110	EN 13969 EN 13707

Vodotěsnost 100 kPa (Metoda A)		vyhovuje	EN 1928	EN 13969 EN 13707 EN 13970
Tahové vlastnosti: největší tahová síla podélná	N/50 mm	450 ± 100	EN 12311-1	EN 13969 EN 13707 EN 13970
Tahové vlastnosti: největší tahová síla příčná	N/50 mm	200 ± 50	EN 12311-1	EN 13969 EN 13707 EN 13970
Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku) podélně	N	100 ± 30	EN 12310-1	EN 13969 EN 13707 EN 13970
Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku) příčně	N	100 ± 30	EN 12310-1	EN 13969 EN 13707 EN 13970
Tahové vlastnosti: protažení podélné	%	6,0 ± 4,0	EN 12311-1	EN 13969 EN 13707 EN 13970
Tahové vlastnosti: protažení příčné	%	6,0 ± 4,0	EN 12311-1	EN 13969 EN 13707 EN 13970
Zjevné vady		bez zjevných vad	EN 1850-1	EN 13969 EN 13707
Přímost		vyhovuje	EN 1848-1	EN 13969 EN 13707
Odolnost proti nárazu (Metoda A)	mm	≥ 30	EN 12691	EN 13969 EN 13707 EN 13970
Šířka	m	≥ 0,99	EN 1848-1	EN 13969 EN 13707
Délka	m	≥ 9,90	EN 1848-1	EN 13969 EN 13707
Vliv umělého stárnutí na vodotěsnost		vyhovuje	EN 1296 EN 1928	EN 13969
Vliv chemikálií na vodotěsnost		vyhovuje	EN 1847 EN 1928	EN 13969
Smyková odolnost v příčném spoji	N/50 mm	300 ± 150	EN 12317-1	EN 13969 EN 13707 EN 13970
Smyková odolnost v podélném spoji	N/50 mm	500 ± 150	EN 12317-1	EN 13969 EN 13707 EN 13970
Součinitel difuze radonu ($\times 10^{-12}$)	m ² /s	0,0053	ČSN 730601	ČSN 730601
Radonový odpor	Ms/m	1,59821 E+26	ČSN 730601	ČSN 730601

Poznámka: Hodnoty uvedené v technickém listu jsou hodnoty naměřené v laboratorních podmínkách dle předepsaných podmínek.

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Za dovozce prohlášení o vlastnostech vyhotovil:
Tichomír Lelovics
Jednatel
DH Insulation, s.r.o.

V Klášteře Hradiště nad Jizerou, dne 06.08.2025

